

第 20 回 フォトニックデバイス・応用技術研究会ワークショップ

テーマ 「安全で持続発展可能な社会を支える光技術」

開催日 平成23年(2011年)11月22日(火) 9:30~17:20

会場 (独)産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館11階 会議室

主催 一般財団法人光産業技術振興協会 フォトニックデバイス・応用技術研究会

～講演プログラム～

9:30~9:40

「開会の挨拶」

一般財団法人光産業技術振興協会 専務理事 小谷 泰久
フォトニックデバイス・応用技術研究会 代表幹事 小森 和弘

9:40~10:40

基調講演 「技術と知財を競争力に結びつけるビジネスモデル時代の到来

ー日本のフォトニクスデバイスの新たな勝ちパターン構築を求めてー」

東京大学 小川 紘一

10:40~11:30

「スーパーコンピュータから家電まで、光・電気混載回路はどこまで広がるか」

日経BP社 野澤 哲生

11:30~12:20

「進化する高性能コンピュータを支えるフォトニクス(仮題)」

日本アイ・ビー・エム株式会社 沼田 英俊

12:20~13:30 昼食休憩

13:30~14:20

「京速コンピュータ「京」のシステム概要」

独立行政法人理化学研究所 渡辺 貞

14:20~15:10

「有機 EL パネルの現状と最新動向」

富山大学 岡田 裕之

15:10~15:40 コーヒーブレイク

15:40~16:30

「安全で持続発展可能な社会を支える通信用光デバイス」

日本電信電話株式会社 井上 靖之

16:30~17:20

「痛みの分かる材料・構造を実現する光ファイバ神経網技術」

東京大学 保立 和夫

(プログラムは、予告なく変更される場合があります)

【定員】

100名（定員に達した場合は、参加申し込みを終了する場合があります。その場合はHP上にてお知らせいたします。）

【参加費】

一般 8,000円/人

フォトリソデバイス・応用技術研究会会員は無料

【参加申し込み方法】

以下の内容を明記の上、E-mail、FAXにてお申し込みください。

フォトリソデバイス・応用技術研究会 HP <http://www.oitda.or.jp/main/study/pd/pdstudy.html> の「問い合わせフォーム」からもお申し込みできます。

- ①氏名（ふりがな）
- ②所属
- ③住所
- ④Tel
- ⑤E-mail

【問い合わせ先】

一般財団法人光産業技術振興協会 開発部 佐藤 登志久（事務局）

E-mail: pdevice@oitda.or.jp TEL:03-5225-6431 FAX:03-5225-6435

【申し込み締切日】

2011年11月18日（金）

【会場案内図】

独立行政法人 産業技術総合研究所 臨海副都心センター

＜別館 バイオ・IT融合研究棟 11階 会議室＞

〒135-0064 東京都江東区青海2丁目4番7号

URL: http://www.aist.go.jp/aist_j/guidemap/tokyo_waterfront/tokyo_waterfront_map_main.html



